MUTIPARAMETRE DE POCHE MULTILINE 3430-3420-3410

Les multiparamètres de poche sont des appareils de mesure précis pour les applications portables, sur le terrain et opérationnelles, nécessitant la détermination de plusieurs paramètres. Ils sont proposés en deux versions : pour sondes digitales intelligentes IDS et pour électrodes classiques. Compacts, grâce au deux/trois en un, leurs avantages sont multiples et ils offrent un excellent rapport qualité/prix. Tous les modèles sont disponibles dans des kits fonctionnels comprenant les sondes et les accessoires, pour une utilisation immédiate.

Multiparamètres de poche numériques MultiLine® IDS

Les sondes digitales intelligentes IDS offrent de nouvelles possibilités pour les mesures multiparamétriques. Le signal de mesure n'est plus traité dans l'appareil mais directement généré dans la sonde puis transmis à l'appareil sous forme numérique avec des informations complémentaires. Pour la traçabilité, les résultats de mesure sont toujours automatiquement accompagnés d'indications relatives à l'appareil, aux sondes et – si nécessaire – à l'utilisateur afin d'assurer une parfaite traçabilité. Avec les électrodes IDS, l'utilisation courante de longs câbles pour la mesure du pH est tout à fait possible car la transmission numérique résout les problèmes de parasites.

La qualité au premier rang

Boîtier

Les appareils de la gamme MultiLine® convainquent par leur boîtier étanche adapté au travail de terrain, fourni dans tous les kits avec une protection en caoutchouc, le clavier monobloc en silicone est également étanche. Les larges touches sensitives en relief confirment leur activation par un clic évitant les erreurs de manipulation même avec des gants.

Ecran

Autre point fort des appareils, l'écran graphique haute résolution rétro-éclairé. Il garantit un affichage net en toutes circonstances. L'indication des paramètres en différentes couleurs donne un aperçu clair de toutes les mesures effectuées en parallèle. L'écran facilite en outre l'utilisation d'importantes fonctions d'entretien et de mesure.

Atlantic labo ics
22 rue de l'Hermite 33520 BRUGES
Tél. 05 56 16 20 16 - Fax 05 56 57 68 07
info-devis@atlanticlabo-ics.fr - www.atlanticlabo-ics.fr

Connecteurs

La qualité se reconnaît également à la qualité des connecteurs. Les appareils MultiLine® ne font pas exception à cette règle. Chaque connexion est injectée moulée et étanche, et inclus deux ports USB : le port Mini USB destiné au transfert des données vers un PC et/ou à la mise à jour du logiciel avec un ordinateur et le port USB A permettant d'envoyer directement des données vers une clé USB ou une imprimante sans recours à un PC.

Autre preuve de qualité, à laquelle vient s'ajouter la correspondance entre la couleur des fiches et l'affichage sur l'écran pour éviter toute confusion dans l'identification des sondes et ainsi le retrait du mauvais câble : Les connecteurs étanches sont également dotés d'un système de verrouillage.

Multiple intelligence

Mesure séquentielle ou simultanée de chaque paramètre :

Trois paramètres …

… avec le Multi 3430

Multi 3430 : trois voies de mesure séparées galvaniquement et librement combinables pour trois paramètres identiques ou différents. La mesure multiple simultanée sans compromis.

Multi 3430

- Trois voies de mesure universelles
- Affichage écran clair et interactif
- Relevé simultané de toutes les valeurs mesurées

Atlantic labo ics

22 rue de l'Hermite 33520 BRUGES

Tél. 05 56 16 20 16 - Fax 05 56 57 68 07

info-devis@atlanticlabo-ics.fr - www.atlanticlabo-ics.fr

Deux paramètres …

… avec le Multi 3420

Multi 3420 : deux voies de mesure séparées galvaniquement et librement combinables pour deux paramètres identiques ou différents. Multiparamètre offrant économie et rentabilité pour toutes vos applications nécessitant la mesure et/ou l'enregistrement en parallèle de deux paramètres.

Multi 3420

- Deux voies de mesure universelles
- Présentation claire
- Relevé simultané de toutes les valeurs mesurées

Un paramètre …

… avec le Multi 3410

Une seule voie de mesure pour différents paramètres. Pour tous ceux qui n'ont généralement besoin que d'un paramètre mais doivent parfois en déterminer un ou deux autres en plus.

Multi 3410

- Une voie de mesure universelle
- Grand écran avec affichage d'informations complémentaires
- Changement de sonde aisé

Atlantic labo ics

22 rue de l'Hermite 33520 BRUGES
Tél. 05 56 16 20 16 - Fax 05 56 57 68 07
info-devis@atlanticlabo-ics.fr - www.atlanticlabo-ics.fr

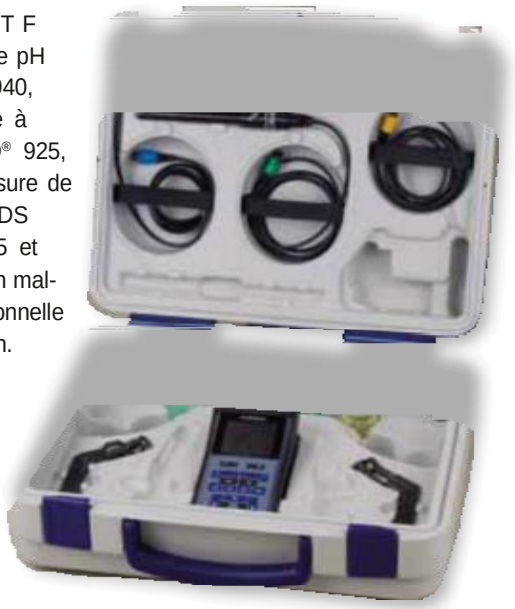
Mesurer sans délai …

… avec le kit 1 paramètre Multi 3410 SET 4 et le Multi 3430 SET F

Prêts à l'emploi : mallettes MultiLine® pour les mesures sur le terrain. Selon le nombre de sondes, les appareils sont fournis en mallette fonctionnel avec accessoires.

Kit 1 paramètre Multi 3410 SET 4 avec sonde optique à oxygène FDO® 925 et accessoires en mallette de transport pratique.

Multi 3430 SET F avec sonde de pH IDS SenTix® 940, sonde optique à oxygène FDO® 925, cellule de mesure de conductivité IDS TetraCon® 925 et accessoires en mallette professionnelle pour le terrain.



Caractéristiques générales

Modèle	**MultiLine®**
Mémoire de données	Manuelle : 500 enregistrements/ Automatique : 10 000 enregistrements
Datalogger	Manuel/Par intervalles
Ports	USB A et Mini USB
Alimentation électrique	Bloc d'alimentation avec fonction Charge ou accu NiMH (4 x 1,2 V)

Références

MultiLine®		Référence
Multi 3410	Appareil multiparamètres numérique professionnel pour la mesure sur le terrain. 1 voie de mesure universelle, écran graphique couleur, datalogger et ports USB. Appareil avec manuel de démarrage rapide, CD-ROM, accus, logiciel de pilotage pour USB et câble.	**WT_2FD450**
Multi 3410 SET 4	Comme Multi 3410, kit en mallette de transport avec sonde optique à oxygène FDO® 925-3, un statif, un bécher	**WT_2FD454**
Multi 3410 SET C	Comme Multi 3410, kit en mallette de transport comprenant des sondes IDS (sonde de pH numérique SenTix® 940 et cellule de mesure de conductivité numérique TetraCon® 925), un kit QSC, un statif, un bécher, des solutions tampon et un standard pour conductivité.	**WT_2FD45C**
Multi 3420	Appareil multiparamètres numérique professionnel pour la mesure sur le terrain. 2 voies de mesure universelles, écran graphique couleur, datalogger et ports USB. Appareil avec manuel de démarrage rapide, CD-ROM, accus, logiciel de pilotage pour USB et câble.	**WT_2FD460**
Multi 3420 SET C	Comme Multi 3420, kit en mallette de transport comprenant des sondes IDS (sonde de pH numérique SenTix® 940 et cellule de mesure de conductivité numérique TetraCon® 925), un kit QSC, un statif, un bécher, des solutions tampon et un standard pour conductivité.	**WT_2FD46C**
Multi 3430	Appareil multiparamètres numérique professionnel pour la mesure sur le terrain. 3 voies de mesure universelles, écran graphique couleur, datalogger et ports USB. Appareil avec manuel de démarrage rapide, CD-ROM, accus, logiciel de pilotage pour USB et câble.	**WT_2FD470**
Multi 3430 SET F	Comme Multi 3430, kit en grande mallette de transport comprenant des sondes IDS (sonde de pH numérique SenTix® 940, cellule de mesure de conductivité numérique TetraCon® 925 et sonde optique à oxygène FDO® 925), un kit QSC, un mode d'emploi succinct, un statif, un bécher, des solutions tampon et un standard pour conductivité.	**WT_2FD47F**
Multi 3430 SET G	Comme Multi 3430, kit en grande mallette de transport comprenant des sondes IDS (sonde de pH numérique SenTix® 940-3, cellule de mesure de conductivité numérique TetraCon® 925-3 et sonde optique à oxygène FDO® 925-3), un kit QSC, un statif, un bécher, des solutions tampon et un standard pour conductivité.	**WT_2FD47G**

IP 67 CE cETLus **3 ans de garantie**

Atlantic labo ics
22 rue de l'Hermite 33520 BRUGES
Tél. 05 56 16 20 16 - Fax 05 56 57 68 07
info-devis@atlanticlabo-ics.fr - www.atlanticlabo-ics.fr